

Nr:	Navn:	Flokkur:
Skúli:	Umsjónarfólk:	

Skrivlig próvtøka, 9. flokkur

November 2009

Støddfrøði

FIMIS- RØKNING

1 tími

1 $453 + 66 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $247 - 62 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $53 \cdot 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $744 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $\frac{2}{3}$ av 27 km = $\underline{\hspace{2cm}}$ km

6 $\sqrt{49} : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $70 - 4^3 = \underline{\hspace{2cm}}$

8 4 kg 46 g = $\underline{\hspace{2cm}}$ kg

9 160 cm = $\underline{\hspace{2cm}}$ m

10 2030 m = $\underline{\hspace{2cm}}$ km

11 8 cm = $\underline{\hspace{2cm}}$ dm

12 23 dl = $\underline{\hspace{2cm}}$ l

13 $2\frac{3}{4} + 0,25 = \underline{\hspace{2cm}}$

14 $2\frac{4}{5} : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

15 $3 \cdot 4 - 4 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

16 20% av 130 g = $\underline{\hspace{2cm}}$ g

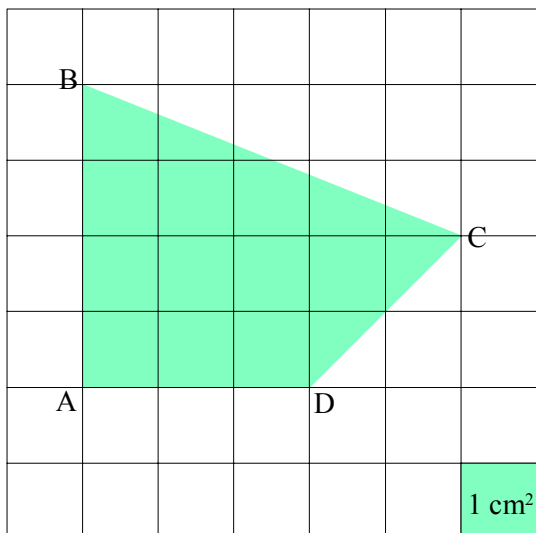
17 25 kr av 50 kr = $\underline{\hspace{2cm}}$ %

Ger til desimaltal:

18 $\frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

19 43% = $\underline{\hspace{2cm}}$

20 105% = $\underline{\hspace{2cm}}$



21 Víddin á ABCD er $\underline{\hspace{2cm}}$ cm²

22 Tekna eina hornalinju.

23 $a = -6$ og $b = -2$

$a - 3b = \underline{\hspace{2cm}}$

24 $0,2 \cdot 10^2 = \underline{\hspace{2cm}}$

25 $1340 : 1000 = \underline{\hspace{2cm}}$

Loys líkningarnar:

26 $3x + 4 = 10$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

27 $7 - 4x = 15$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

Umstytt framsagnirnar:

28 $4a - 3b - 2a + 2b = \underline{\hspace{2cm}}$

29 $2(-a - b) + 2b = \underline{\hspace{2cm}}$

30 $\frac{4 \cdot 7 \cdot 8}{2 \cdot 4} = \underline{\hspace{2cm}}$

31 $30 \cdot 0,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

32 Set það rétta av teknunum $<$, $>$ ella $=$

ímillum brotini: $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{6}$

33 Hvussu nógv prosent eru 50 kr meiri enn 40 kr?
 $\underline{\hspace{2cm}}$ %

34 Tekna ein fýrkant, sum hevur víddina 16 cm^2 .

1 cm ²							

Runda til heilt tal:

35 $16,49 \approx \underline{\hspace{2cm}}$

36 $23\frac{5}{9} \approx \underline{\hspace{2cm}}$

37 Hverji av tølunum 0, 1, 2, 3, 4 og 5 eru loysn í ólíkningini:

$4x - 8 > 4$ $\underline{\hspace{2cm}}$

38

Lita $\frac{2}{8}$ av skapinum.

39 Faldið av 5 og 8 er _____

40 Miðaltalið av $-2, -1, 1, 2, 4$ og 8 er _____



41 Hvussu nógv kostaðu ein jakki, ein troyggja og einar buksur til samans fyrr? _____ kr

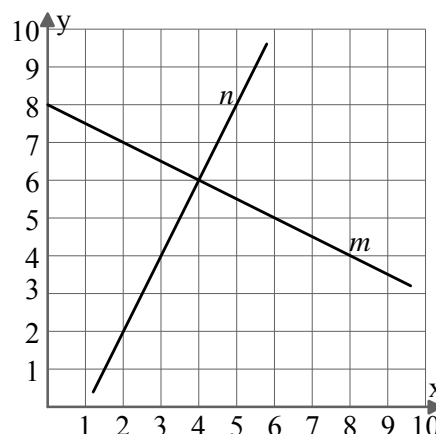
42 Avslátturinn til samans av hesum trimum pløggnum er _____ kr

Linjurnar m og n eru teknaðar í krossskipanina høgrumegin.

43 m og n skera hvør aðra í punktinum (____,____)

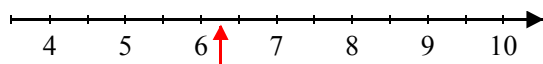
44 Halltalið hjá linjuni n er _____

45 Líkningin hjá linjuni m er _____



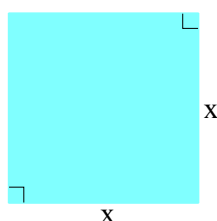
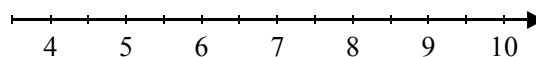
46 $9,42 - 4,2 =$ _____

47 $4,4$ tímar = _____ tím _____ min



48 Tann reyði píkurin peikar á talið _____

49 Set merki við $2^2 + 2$ á tallinjuna.



50 Skapið vinstrumegin nevna vit _____